Документ подписан простой электронной подписью Негосударственное аккредитованное некоммерческое частное образовательное Информация о владельце:

ФИО: Агабекян Раиса Левоновна учреждение высшего образования

Должность: ректов Академия маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ»

Дата подписания: 11.06.2024 14:56:08 (г. Краснодар)

Уникальный программный ключ:

4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcda9201d015c4dbaa12(**НАН**7**УОУ ВО Академия ИМСИТ**)

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе, доцент
Н.И. Севрюгина
17.04.2023

Б1.О.01

Иностранный язык рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой Кафедра педагогики и межкультурных коммуникаций

Учебный план 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

 Квалификация
 магистр

 Форма обучения
 очная

 Общая трудоемкость
 4 ЗЕТ

Часов по учебному плану 144 Виды контроля в семестрах:

в том числе: экзамены 2 аудиторные занятия 70 зачеты 1

самостоятельная работа 37,8 контактная работа во время промежугочной аттестации (ИКР) 0

часов на контроль 34,7

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	1 (1.1)		2 (1.2)		Итого	
Недель	13	5/6	14 1/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РΠ
Практические	42	42	28	28	70	70
Контактная работа на аттестации (в период экз. сессий)			0,3	0,3	0,3	0,3
Контактная работа на аттестации	0,2	0,2			0,2	0,2
Консультации перед экзаменом			1	1	1	1
Итого ауд.	42	42	28	28	70	70
Контактная работа	42,2	42,2	29,3	29,3	71,5	71,5
Сам. работа	29,8	29,8	8	8	37,8	37,8
Часы на контроль			34,7	34,7	34,7	34,7
Итого	72	72	72	72	144	144

Программу составил(и):

Рецензент(ы): Ст. преподаватель, Пипопуло Виолетта Юрьевна директор АО «ЮГ-СИСТЕМА ПЛЮС», Глебов О.В.;кпн, ст.преподаватель, Репина М.В.

Рабочая программа дисциплины

Иностранный язык

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 09.04.01 Информатика и вычислительная техника (приказ Минобрнауки России от 19.09.2017 г. № 918)

составлена на основании учебного плана:

09.04.01 Информатика и вычислительная техника утвержденного учёным советом вуза от 17.04.2023 протокол № 9.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Кафедра педагогики и межкультурных коммуникаций

Протокол от 22.03.2023 г. № 6

Зав. кафедрой Прилепский В.В.

Согласовано с представителями работодателей на заседании HMC, протокол $N ext{0}$ 9 от 17.04.2023.

Председатель НМС проф. Павелко Н.Н.

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

1.1 Целью освоения дисциплины «Иностранный язык» является формирование компетенций обучающихся по направлению подготовки 09.04.01 Информатика и вычислительная техника в области практического владения иностранным языком в сфере профессиональных коммуникаций, позволяющего использовать его в научной работе. Дисциплина нацелена на совершенствование и дальнейшее развитие знаний и умений по иностранному языку в сфере профессиональных коммуникаций в различных видах речевой деятельности.

Задачи: • подготовка магистранта, владеющего иностранным языком в профессиональной сфере как средством осуществления профессиональной деятельности в иноязычной языковой среде и средством межкультурной коммуникации.

- развитие и совершенствование коммуникативной компетенции, предполагающей умение получать, перерабатывать и передавать информацию на уровне грамматически и лексически правильно оформленной беглой речи в широком диапазоне тем профессионального общения;
- создание благоприятных условий для развития критического мышления, необходимого для творческой профессиональной деятельности.

	2. МЕСТО ДИСЦИ	ПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ						
П	Цикл (раздел) ОП:	Б1.О						
2.1	1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:							
	.1 Пороговый (входной) уровень знаний, умений, опыта деятельности, требуемый для формирования компетенций, необходимых для освоения программы дисциплины «Иностранный язык», связан с дисциплинами и междисциплинарными связями, обеспечивающими формирование компетенций, необходимыми для освоения программы дисциплины «Иностранный язык», а именно дисциплиной «Иностранный язык», «Иностранный язык в профессиональной деятельности», освоенные на предыдущих уровнях образования.							
2.2	2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:							
2.2.1	Производственная практ	гика: Преддипломная практика						
2.2.2	Выполнение и защита в	ыпускной квалификационной работы						
2.2.3	Подготовка к сдаче и сд	ача государственного экзамена						
2.2.4	Современные численны	е методы и пакеты прикладных программ						
2.2.5	Программно-аппаратны	е комплексы автоматизированных информационных систем						

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ, ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ и планируемые результаты обучения

	4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)					
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетен- ции	Литература и эл. ресурсы	Практ . подг.
	Раздел 1. Модуль 1. Работа над языковым материалом					
1.1	Тема 1. Функциональный стиль научной литературы (лексико - грамматические особенности). /Пр/	1	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
1.2	Тема 1. Функциональный стиль научной литературы (лексико - грамматические особенности). /Ср/	1	8		Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1 Э2	
1.3	Тема 2. Основы научного перевода: адекватность, переводческие трансформации; контекстуальные замены; многозначность лексики. /Пр/	1	4		Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э3	
1.4	Тема 2. Основы научного перевода: адекватность, переводческие трансформации; контекстуальные замены; многозначность лексики. /Ср/	1	8		Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э3	

1.5	Тема 3. Основы технического перевода: адекватность, переводческие трансформации; контекстуальные замены; многозначность лексики. /Пр/	1	4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э3
1.6	Тема 3. Основы технического перевода: адекватность, переводческие трансформации; контекстуальные замены; многозначность лексики. /Ср/	1	1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э3
	Раздел 2. Модуль 2. Обучение видам речевой коммуникации			
2.1	Тема 1. Аудирование научных текстов и говорение. /Пр/	1	4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э2
2.2	Тема 1. Аудирование научных текстов и говорение. /Ср/	1	1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э2
2.3	Тема 2. Чтение и перевод, смысловой анализ и презентация текстов. /Пр/	1	12	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э2
2.4	Тема 2. Чтение и перевод, смысловой анализ и презентация текстов. /Ср/	1	1	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2
2.5	Тема 3. Письмо: создание вторичных (аннотация, обзор, реферат) и собственных научных текстов (статья, доклад, обоснование исследования) и их презентация. /Пр/	1	14	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э3
2.6	Тема 3. Письмо: создание вторичных (аннотация, обзор, реферат) и собственных научных текстов (статья, доклад, обоснование исследования) и их презентация. /Ср/	2	4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э3
	Раздел 3. Модуль 3. Социокультурные и профессиональные знания			
3.1	Тема 1. Приобретение профессионально- ориентированных социокультурных знаний. /Пр/	2	14	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э2
3.2	Тема 1. Приобретение профессионально-ориентированных социокультурных знаний. /Ср/	2	4	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э2
3.3	Тема 2. Основная информация о социокультурном портрете стран изучаемого языка, культуре устного и письменного общения на иностранном языке, особенностях формального и неформального языкового поведения. /Пр/	2	14	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1

3.4	Тема 2. Основная информация о социокультурном портрете стран изучаемого языка, культуре устного и письменного общения на иностранном языке, особенностях формального и неформального языкового поведения. /Ср/	1	10,8	л	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1	
	Раздел 4. Промежуточная аттестация					
4.1	Контактная работа на аттестации (в период экз. сессий) /KA/	1	0,2	л	П1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1	
4.2	Контактная работа на аттестации (в период экз. сессий) /КАЭ/	2	0,3	л	П1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1	
4.3	Контактная работа на аттестации (в период экз. сессий) /Консл/	2	1	Л	П1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5Л2.1 Л2.2 Л2.3Л3.1 Л3.2 Э1	

5. ОПЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

WODELD HELD WITH MADE
5.1. Контрольные вопросы и задания
Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта
деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы:
Контрольные задания и материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков:
Вариант 1.
A. Complete each sentence with the correct word or phrase. The first letter of each word is given.
1. In the UK the service sector employs more people than the m sector.
2. The main office of large company is called the h
3. Most publicly quoted companies have both a c and a chief executive.
4. The people who work for a company are called e
5. Wal-Mart is the world's largest r
6. In February 2000, Vodafone AirTouch succeeded in it's hostile t of Mannesmann.
7. When it is approved, the m of Vodafone AirTouch with Mannesmann will be the world's largest.
8. In companies such as advertising agencies, people are vital intangible a
9. Subcontracting work to outside suppliers is known as o
10. The people you work with are your c
11. A person who does a similar job to you, but in another company is your c
12. The o is the total amount of products produced by a company.
13. Every company is looking for something which will give it a c
14. When two companies merge they usually have greater e of s
than as separate companies.
15. Because of the globalization of business, an increasing number of merges are c
b
16. Some companies prefer to grow organically, but is quicker to grow by a
17. Many government organizations are inefficient because they are too b, with too many rules and regulations.
18. PC manufacturers such as Dell and Gateway were among the first to sell their products through o
19. The majority of start-ups and new v fail within two years.
20. F
B. Choose the best answer a, b, c or d.
1. Multinational companies usually have in different countries.
a) Daughter companies b) subsidiaries c) factories d) colleagues
2. One aim of all companies which sell goods or services is to increase their
a) Market part b) market percentage c) market share d) market offer
3. In order to improve their services to customers, banks need to become more
a) Customer oriented b) profitable c) competitive d) efficient
b) Having only in different countries gives global companies more flexibility to move their
manufacturing activities from one country to another.
a) Subsidiaries b) employees c) research centres d) assembly operations
5. Cultural differences are one of the potentialof international mergers.
a) threats b) pitfalls c) attractions d) benefits
6. Most countries give foreign companies to attract new investment.
a) financial discounts b) important tariffs c) tax incentives d) share ownership
7. Companies that handle all aspects of their business internally, such as the big oil companies, are known as

4is a word used to describe people who are clever and intelligent.
a) Wise b) Competent c) Bright d) Eager
5 V
5. Young managers who have good prospects for quick promotion are often known as
a) to misorum o) grove trotters of top might executives a) might more
6. The chief executive can be said tothe company.
a) organize b) run c) own d) motivate
7. Training courses which include activities such as role-plays and simulations use anapproach.
a) experiential b) academic c) cognitive d) deductive
8. In oriental cultures, to is one of the most embarrassing things that can happen. a) lose a job b) make a mistake c) lose face d) receive a favour
a) lose a job b) make a mistake c) lose face d) receive a favour
9. The special words used by people in the same profession are known as
a) slang b) dialect c) pidgin d) jargon
10 When are also are 141 in Circle are 41 in a constitution of the
10. When young people spend their first months in a new job on a training programme they are known as
a) applicants b) novices c) trainees d) students
11. Training that has clear applications to a job or type of work can be said to be
a) theoretical b) practical c) interesting d) cost-effective
12. It is very expensive topeople who fail in an overseas job and have to return early.
a) insure b) dismiss c) retrain d) repatriate
a) means o) nomine o) repairme
13. People who are sent abroad by their company often have a betterthan at home because they have a higher salary and
other benefits such as free housing.
a) lifestyle b) programme c) career d) placement
14. Most companiesemployees for their travel expenses at the end of the month.
a) sponsor b) support c) compensate d) reimburse
15. It is common for large companies and professional bodies topoliticians and government departments to try to persuade them to accept their point of view.
a) lobby b) persuade c) pay d) entice
16. Some young managersoverseas postings because their spouse many not be able to work in the foreign country.
a) postpone b) turn down c) delay d) prefer
17. Sometimes when people return from a period overseas they have problems readjusting and find that their career
hasinstead of advancing.
a) retired b) turned down c) regressed d) broken down
18. Selecting the right person for an overseasis crucial but not easy to do. a) visit b) mission c) task d) assignment
a) visit b) inission b) task a) assignment
19. Because of long working hours and increased responsibilities, more and more managers are suffering from
a) tension b) stress c) insomnia d) frustration
20. In Anglo-Saxon cultures, companies test a candidate's their ability to do the job well.
a) personality b) intelligence c) skills d) qualifications
2) 1
Основы перевода: адекватность, переводческие трансформации; контекстуальные замены; многозначность лексики.
Выполните письменный перевод текста с иностранного языка на русский язык
Быполните письменный перевод текста с иностранного языка на русский язык Текст 1
The most typical characteristics people use speaking about society are usually sounded like: pollution, welfare, bureaucracy

The most typical characteristics people use speaking about society are usually sounded like: pollution, welfare, bureaucracy, working hours, GM foods, medical care, convenience foods, public services and longevity. But let's find out what society is. It is the people in a particular area of country who have the same customs and laws. It is like an alive organism which is developed with every sphere of human-beings activity and it differs from one country to another.

There are following types of society such as traditional, modern, developed and undeveloped and several new types which show the way people life. By now we can determine post – industrial society – is a type no longer relying on heavy industry, consumer – where buying and selling is considered to be very important and throw – away in which things are not made to last a long time. Moreover every society can be divided into groups, classes and tend to have particular characteristics.

As for Russian society nowadays it can't even be characterized with one type of description only but with a combination of features. And in my opinion this fact helps us understand how essentially different it can be. Let's examine our society deeper. I'd like to underline welfare. This very point determines the way of life and its quality.

Actually welfare becomes a crucial moment and, of course, I don't like this fact.

For example, if you need a good medical care you'd pay for it and so get the best doctors and treatment. When you want to get some kind of public service it would be more efficient if you pay. Money runs the world. It's a statement of contemporary life and that's why if you don't have money you'll have to come over inefficient public service such as bad medicine or bureaucracy thriving in every possible place. It'll take you much more time to do something finding yourself in overcrowded rooms waiting for your turn.

Moreover wealthy people can allow themselves not to use convenience and GM foods which are the false friends of women. They just hire a housekeeper who cooks and cleans the house for them bringing the time economy for being able to put up with long working hours and kiss their children before going to bed.

So, in the struggle for health, beauty and longevity the welfare takes the first place again. It's sad but our society depends on welfare more than ever. It becomes the most important value in the world.

Текст 2

A company can be also called a firm or a business. When it is produc¬ing goods or trading, we say it is in business. A company which is just start¬ing up is going into business and a firm which stops operating goes out of business. If a firm becomes bigger, it expands. The expansion means that a company will produce more goods or sell more products. A manufacturer produces goods. They are its products. When a manufacturing company expands, it means that it increases its production.

A company selling goods in large quantities (in bulk) is called a whole—saler. A person or a company buying in bulk (wholesale) and selling goods in small quantities is a retailer. Many local shops sell goods retail. Two or more companies which sell or manufacture the same product are competi—tors. They are in competition and they compete for customers. To be ahead of its rivals the company must be competitive.

An area where there is a demand for certain goods is called a market. A company selling locally sells its goods in the local market, if a company sells its goods at the same place where they are produced, it uses the home or domestic market. A firm selling abroad is an exporter. It sells on the in–ternational or overseas market. The goods it exports are exports. An importer buys goods abroad and imports them into his own country.

Текст 3

When a proprietor wants to expand the business, one way to do so is to form a partnership, a business formed for profit by two or more co-owners. The rights and duties of a partnership are regulated by laws of the state where it is formed and by a legal agreement entered into by the co-owners. Usually an agreement specifies the amount of money each is investing and the duties each partner assumes. A partnership agreement also may provide for a "silent partner" who does not take part in the management, but who invests money in the business.

The partnership has the advantage of pooling managerial talent. The partner may be qualified in production, another in marketing. The partnership, like individual ownership, is exempt from most of the reporting that the government requires of corporations. Furthermore, it has a favourable tax position when compared with the corporation. Federal taxes are paid by individual partners on their share of earnings; beyond that the business is not taxed.

A major disadvantage of the partnership is that each member is liable /brail the debts of the partnership; the act of any partner is legally binding upon all the others. If one partner takes a large amount of money from the business and squanders it, the others must pay the debt. Partnerships suffer another major disadvantage: decision-making is shared. If partners have serious disagreements, the business is bound to suffer.

Nevertheless, the partnership remains a vital part of the overall business economy.

Текст 4

Approaches to selection vary significantly across cultures. There are differences not only in the priorities that are given to technical or interpersonal capabilities, but also in the ways that candidates are tested and interviewed for the desired qualities. Comparing such cultures as Anglo-Saxon, Germanic, Latin and Far Eastern we can see that in Anglo-Saxon cultures, what is generally tested is how much the individual can contribute to the tasks of the organization. In these cultures, assessment centers, intelligence tests and measurements of competencies are the norm. In the UK there was a much greater tendency to use panel interviews; in addition almost 74 % companies there use references from previous employers. What UK jobseekers consider an essential piece of information – what the post pays and also other material incentives including a car and fringe benefits. The attention given to rewards indicates the importance of the job and its responsibility. As for qualifications – beyond degree level make employers nervous. British managers are not selected primarily for their intelligence; instead they give the importance to social, political and leadership skills.

In Germanic cultures, the emphasis is more on the quality of education in a specialist function. First, German job seekers don't pay so much attention to salary; they consider it not to be an essential piece of information. German advertisements rarely mention other material incentives. Great attention is paid to the level of experience and qualifications demanded. Salary can be assumed to correspond with this. Moreover German adverts are vague about material rewards, they usually demand 'a degree in ...' not simply 'a degree'. In Germany it's difficult to be overqualified. German managers are selected primarily for the expert knowledge. German advertisements like achievement, but it tends to be less personally-driven. Their companies want candidates with sound knowledge, experience and competence in their field.

The recruitment process in Latin and Far Eastern cultures is very often characterized by ascertaining how well that person 'fits in'

with the larger group. This is determined in part by the elitism higher education institution such as The University of Tokyo in Japan, and in part by their interpersonal style and ability to network internally. People of Latin culture tend to be more about personality, communication and social skills. Some international companies of Far East have identified very specific qualities that they consider strategically important and that support their business requirements.

Coming to conclusion we may notice even the tone of the job advertisement is different in these cultures. So Latin and Far Eastern cultures regard recruitment and selection as intellectually complex, the Germans as technically complex, and the British as interpersonally complex, but they agree on one thing: it's complex.

Текст 5

It is impossible to imagine our television, newspapers, radio, Internet and even streets without advertisements. Nowadays advertising plays an important role in modern life and in the life of every person. We can't imagine our life without advertising because every day we hear or see advertising, we try to find information we need in hundreds of advertisements. Even when we go for a walk or just shopping we see a lot of different advertisements in the streets.

Advertising serves to notify in various ways the new goods or services and their consumer properties, and is directed to the potential consumer, paid by the sponsor and serves for promotion of its production and ideas. Advertising is a part of communication activity of a firm, alongside with publicity and stimulation of selling. Advertising unessentially imposes the goods on the buyer. Sometimes it simply forces to recollect the last concrete mark or the name of the goods or service when the customer makes the choice. There are a lot of definitions of the word "advertising". For example, advertising is collective term for public announcements designed to promote the sale of specific commodities or services. Advertising is a form of mass selling, employed when the use of direct, person-to-person selling is impractical, impossible, or simply inefficient. It is to be distinguished from other activities intended to persuade the public, such as propaganda, publicity, and public relations.

Modern advertising is an integral segment of urban industrial civilization, reflecting contemporary life in its best and worst aspects. The basic underlying advertising idea is the idea of human needs. Need is the feeling of shortage of something experienced by the person.

The second initial idea of advertising is the idea of human requirements. Requirement is the need which has accepted the specific form according to a cultural level and the personal features of the individual. Requirements of people are practically boundless, but resources for their satisfaction are limited. So the person will choose those goods which will give him or her the greatest satisfaction within the framework of his or her financial opportunities.

The structure of advertising contains the following five basic moments:

- The first one, it possesses the ability to draw attention.
- The second one, the force of influence of advertising on the emotions of consumers.
- The third one, how strong is the force of influence.
- The fourth one is its informative value.
- And the last, the fifth one, we should know for sure whether the person will want to read the message or to see an advertising roller up to the end. We must know how effectively advertising gains attention of the people.

Organizations that frequently spend large sums of money on advertising that sells what is not, strictly speaking, a product or service include political parties, interest groups, religious organizations, and military recruiters. Non-profit organizations are not typical advertising clients, and may rely on free modes of persuasion, such as public service announcements.

While advertising can be seen as necessary for economic growth, it is not without social costs.

Advertising is an essential part of business. Ads are necessary either for the manufacturer or for the buyer.

Civilization has made a great step in the development of advertising. It has turned into a powerful global network from primitive cries. I think that we can also name our present day era "the era of advertising", because everything is advertised and everything can be found in adverts.

Текст 6

Cultural differences are an important factor when it comes to how and what managers should learn and from whom. Different cultural responses to management education are particularly revealing. For example, German and Swiss managers tend to favour structured learning situations with clear pedagogical objectives, detailed course outlines and schedules, and the «right answer» or superior solution. This is very much in contrast with the view typically held by people from Anglo-Saxon culture such as Britain and the USA. Most British participants in courses dislike a structure that is too rigid. They tend to prefer more open-ended learning situations with loose objectives and practical tasks. The suggestion that there could be only one correct answer is less acceptable to them. The idea of working in groups may come more naturally to Asian managers than to the more individualistic Anglo-Saxons. On the other hand, Asian participants experience more difficulty having to «sell» their ideas in a group, with the potential for open disagreement and conflict, and therefore possible loss of face. Nor do they quite see the point of learning from other students who are no more knowledgeable than themselves. Wisdom resides in the hierarchy.

Group discussions may seem perfectly natural to Americas, who have been encouraged as students to express their own ideas and opinions. British students too have been educated to challenge and debate the ideas put forth by each other, including the teacher. British culture values the ability to prove one's case, eloquently, even at the expense of others. Anglo-Saxon culture is more tolerant of confrontation and uncertainly, and is less concerned with status differences, either among participants or between themselves and the teacher. This can be quite a shock to students from Asia and many Central European countries, who are not used to either voicing their opinion in class, disagreeing with each other, or actively debating with the professor.

Training that makes extensive use of case studies, business games, and management exercises such as role-plays, favours learning by doing rather than learning by lecture and reading. As a result, European managers may not always see the point of some complain that seminars conducted by US trainers are not sufficiently serious or theoretical. US managers, on the other hand, want training to be more concrete, practical and fun.

With each culture favouring different training and development practices, it may be difficult to integrate these into a coherent or

consistence policy within an international organization. However, standartising training methods may be important if the company needs to communicate specialised knowledge quickly across different units, or if the special quality of the company training programmes is regarded as a major source of attracting new recruits.

On the other hand, multinational companies may have a lot to gain from cross-fertilising different approaches, and providing opportunities for training and development that appeal to people with different abilities, learning styles, educational backgrounds, and, of course, and cultures. In fact, working with groups of managers from different countries often requires a mixed pedagogical approach, as well as the use of trainers of different nationalities.

Текст 7

Working abroad to acquire international experience is an important part of an international manager's development. The chance to spend a few years abroad at the company's expense can see like a dream come true. But if you don't take time to consider the impact your decision will have on your career, then it could turn into a nightmare.

Working overseas can broaden employee's perspectives and help the employability in future. They can acquire an enormous amount of experience and superb overview of the industry.

People willing to work abroad have two ways of making career. Some of them apply for overseas postings to be able to exercise their talent implement new strategies and use their outgoing personalities to make the company lots of money out of local business. But at the same time overseas postings can leave you out of touch with changes at head office. It happens if you ignore the need to network and research the new job back in home country. For many people the achievements abroad count for nothing. They find the expatriate existence "shallow". Integration with the local community is extremely difficult for them and they realize that there's always an underline background stress. However with the pool of potential employees who are willing to accept overseas posting shrinking "the remaining candidates" may not represent the best possible selection.

If you want to avoid all these problems you should consider the time abroad carefully and work into the career development strategy. You are better to go away for no more than two year or else you risk losing touch with new developments and your vitally important network of contacts.

Unless you maintain contact in your home country you will find it really difficult to readjust and reintegrate on your return.

3.2 Экзаменационные материалы для промежуточной аттестации (зачет) Вопросы к зачету

- 1. Чтение и перевод иноязычных текстов профессиональной направленности с целью полного извлечения информации, обобщение прочитанного в виде реферата, резюме, аннотации на русском и изучаемом иностранном языке.
- 2. Письменная фиксация информации в виде записей, конспектирования, делового письма, а также в виде докладов, рефератов, тезисов и т.п.
- 3. Лексические темы профессиональной направленности.
- 4. Грамматика (грамматический строй иностранного языка)
- 5. Выполнение лексико-грамматического теста.

5.2. Темы письменных работ

- 1. Чтение и перевод иноязычных текстов профессиональной направленности с целью полного извлечения информации, обобщение прочитанного в виде реферата, резюме, аннотации на русском и изучаемом иностранном языке.
- 2. Письменная фиксация информации в виде записей, конспектирования, делового письма, а также в виде докладов, рефератов, тезисов и т.п.

5.3. Фонд оценочных средств

Для организации контроля знаний обучающихся используется комплект оценочных средств, включающий в себя:

- 1. Практические аудиторные задания по темам дисциплины.
- 2. Практические самостоятельные задания по темам дисциплины.
- 3. Тестовые задания по темам дисциплины.
- 4. Иноязычные тексты профессиональной направленности.

Формами диагностического контроля лекционной части данной дисциплины могут являться устные опросы и собеседования и т.д.

Текущий контроль призван, с одной стороны, определить уровень продвижения обучающихся в изучении материала, а с другой стороны – показать эффективность выбранных средств и методов обучения.

Формы контроля могут варьироваться в зависимости от содержания раздела текущего контроля. Ими могут являться анализ конкретных профессиональных ситуаций, мониторинг результатов семинарских и практических занятий и др. Формы такого контроля выполняют одновременно и обучающую функцию.

Промежуточная аттестация зачет — направлен на определение уровня сформированности компетенций по дисциплине в целом. Комплект оценочных средств согласно установленному порядку прилагается. Оценочные средства предназначены для контроля и оценки образовательных достижений обучающихся, осваивающих дисциплину «Иностранный язык».

I	естовое	задание

Вариант 1. Выберите правильный вариант ответа

All the documents usually in perfect order
will be kept
keep
are kept
are being kept

2.	. the bills . yet?
	haven't been paid
l	
	were paid
	are paid
	hadn't been paid
3.	When we came to the factory the workers still the new equipment
	were installing
l	
	are installing
	install
	will install
l	
4.	When we came to the plant the new equipment
	was being installed
	would be installed
	were being installed
	has been installed
5.	These machines by the end of the month
	will have been tested
l	
	will be tested
	will test
	were tested
l	
6.	We enclose a list of goods in transit
	damaged
	damaging
	being damaged
l	
	having damaged
7.	We expect the problem in the near future
	to be solving
l	
	to be solved
	to have been solved
	to solve
8.	I believe him arrangements for his journey
l	
	to make
	make
	will make
	to be made
9.	They would like the company the first lot in August
	deliver
l	to deliver
	to be delivering
	is delivering
10.	Insurance companies make their investments profit
	a) to generate to be generating
	to have generated
	generate
11.	
l	Shall and Gasprom are likely an agreement this month
	are signing
	to have signed
	to sigh
l	
	to have been signed
12.	The US government is said to oppose the bond issue
	to have threatened
	to threaten
l	
	to be threatened
	to have been threatening
13.	Rosneft is scheduled Fully by the middle of next year
l	
	to privatize
	to be privatized
	to have privatized
	to have been privatized
l	
14.	Some 90% of the company is expected in three thranches
	to sell off
	to be selling off
	to be sold off
l	
	to have sold off
15.	Some of the major investors wanted the bank. a higher interest rate
	to pay
l	
	pay
	to have paid

	to have been paying
16.	Our counterparts have just been shown the factory
_	round
-	by
-	at
_	in
l	
17.	We couldn't answer your fax at once. We a final decision by that time yet
	made
	hadn't made
l	
	hadn't been
	was made
18.	The customer asked if the terms in the latest agreement.
	had been specified
l	
	have been specified
	are specified
	would specify
19.	He asks me if we already enough money into this business
l	· · · ·
	have invested
	had invested
	invested
l	
	are investing
20.	The director the manager that the project would require long term financing
	asked
	told
l	
	said to
	ordered
21.	If all the documents had been in order, we the contrast yesterday
	could have signed
l	
	could signed
	have signed
	signed
22.	Nothing would have happened if you the instructions
	followed
	had followed
	would follow
l	
	follow
23.	If you place your order before the 1st July we you a discount
	give
	will give
l	
	would give
	can give
24.	With export to other countries Tunisia was forced to increase its export to the dollar area
	is reduced
l	
	reducing
	was reduced
	having reduced
25.	London remains the leading center, with nearly fifty bullion dollars here every day
l	
	traded
	trading
	being traded
	having been traded
l	
26.	The conference opened yesterday with heavy investment. on the previous day.
	being announced
	announcing
	having been announced
l	
	announced
27.	In the European foreign exchanges the dollar yesterday changed little, after from early weakness
	recovered
l	
	being recovered
	having recovered
	recovering
28.	Some corporations became public . from bankruptcy
l	
	to rescue
	to be rescued
	to have rescued
	to have been rescued
29.	Russian companies' ambitions are infrastructure the current legal and administrative
	exceeded

	being exceeding
	to exceed
	exceeding
30.	Credit derivatives and default options find applications in trade credits
	limited
1	
	limiting
	to limit
	being limited
Вариант 2	2. Выберите правильный вариант ответа
	правильный вариант ответа
1.	The director the manager that the project would require long term financing
	asked
	told
	said to
	ordered
2.	If all the documents had been in order, we the contrast yesterday
	could have signed
	could signed
	have signed
	signed
3.	Nothing would have happened if you the instructions
	followed
	had followed
	would follow
	follow
4.	If you place your order before the 1st July we you a discount
	give
	will give
	would give
	can give
5.	With export to other countries ., Tunisia was forced to increase its export to the dollar area
	is reduced
	reducing
	was reduced
	having reduced
6.	London remains the leading center, with nearly fifty bullion dollars here every day
	traded
	trading
	being traded
	having been traded
7.	The conference opened yesterday with heavy investment. on the previous day.
	being announced
	announcing
	having been announced
	announced
8.	In the European foreign exchanges the dollar yesterday changed little, after from early weakness
1	
	recovered
	being recovered
	having recovered
	recovering
9.	Some corporations became public from bankruptcy
	to rescue
	to be rescued
	to have rescued
	to have been rescued
10.	Russian companies' ambitions are infrastructure the current legal and administrative
	exceeded
	being exceeding
	to exceed
	exceeding
11.	Credit derivatives and default options find applications in trade credits
	limited
	limiting
	to limit
	being limited
12.	All the documents usually in perfect order
	will be kept

	keep
	are kept
	±
	are being kept
13.	the bills yet?
	haven't been paid
	were paid
l	1
	are paid
	hadn't been paid
14.	When we came to the factory the workers still . the new equipment
	were installing
l	
	are installing
	install
	will install
15.	When we came to the plant the new equipment
	was being installed
l	
	would be installed
	were being installed
	has been installed
16.	These machines by the end of the month
l	
	will have been tested
	will be tested
	will test
	were tested
17.	We enclose a list of goods in transit
	damaged
	damaging
	being damaged
	having damaged
l	
18.	We expect the problem in the near future
	to be solving
	to be solved
	to have been solved
l	
	to solve
19.	I believe him arrangements for his journey
	to make
	make
	will make
l	
	to be made
20.	They would like the company the first lot in August
	deliver
	to deliver
	to be delivering
	is delivering
21.	Insurance companies make their investments . profit
	to generate
	to be generating
l	
	to have generated
	generate
22.	Shall and Gasprom are likely an agreement this month
	are signing
	to have signed
l	
	to sigh
	to have been signed
23.	The US government is said to oppose the bond issue
	to have threatened
l	
	to threaten
	to be threatened
	to have been threatening
24.	Rosneft is scheduled Fully by the middle of next year
	to privatize
l	
	to be privatized
	to have privatized
	to have been privatized
25.	Some 90% of the company is expected in three thranches
	to sell off
l	
	to be selling off
	to be sold off
	to have sold off

26.	Some of the major investors wanted the bank. a higher interest rate
	to pay
	pay
	to have paid
	to have been paying
27.	Our counterparts have just been shown the factory
-	round
-	by
-	at
-	in
28.	We couldn't answer your fax at once. We a final decision by that time yet
	made
	hadn't made
	hadn't been
	was made
29.	The customer asked if the terms in the latest agreement.
	had been specified
	have been specified
	are specified
	would specify
30.	He asks me if we already enough money into this business
	have invested
	had invested
	invested
	are investing
	5.4 Henevell bullor obehovbly chelictr

Перечень видов и форм контроля дисциплины:

- выполнение учебных индивидуальных заданий в ходе практических занятий;

- контрольный опрос (устный);
- выполнение тестового задания;
- чтение и перевод иноязычных текстов профессиональной направленности с целью полного извлечения информации, обобщение прочитанного в виде реферата, резюме, аннотации на русском и изучаемом иностранном языке;
- письменная фиксация информации в виде записей, конспектирования, делового письма, а также в виде докладов, рефератов, тезисов и т.п.

Задания со свободно конструируемым ответом (СКО) предполагает составление развернутого ответа на теоретический вопрос. Задание с выбором одного варианта ответа (ОВ, в задании данного типа предлагается несколько вариантов ответа, среди которых один верный. Задания со свободно конструируемым ответом (СКО) предполагает составление развернутого ответа, включающего полное решение задачи с пояснениями.

	6.1. Рекомендуемая литература				
		6.1.1. Основная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год		
Л1.1	Мезенцева А. И., Бурлай Н. В.	Foreign language for scientific and research work=Иностранный язык для научно-исследовательской работы: Учебнометодическое пособие	Москва: Русайнс, 2021, URL: https://book.ru/book/940214		
Л1.2	Новикова О. Н., Калугина Ю. В.	Английский язык для студентов аграрных вузов: Учебник	Москва: КноРус, 2020, URL: https://book.ru/book/933499		
Л1.3	Карпова Т. А., Восковская А. С., Закирова Е. С., Циленко Л. П.	Деловой английский язык: Учебное пособие	Москва: КноРус, 2020, URL: https://book.ru/book/933522		
Л1.4	Украинец И.А.	Иностранный язык (английский) в профессиональной деятельности: Учебное пособие	Москва: Российский государственный университет правосудия, 2019, URL: http://znanium.com/catalog/document? id=364544		
Л1.5	Грищенко Н.А., Ершова Е.О.	Иностранный язык. Английский. (Деловая сфера коммуникации): Учебное пособие	Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2019, URL: http://znanium.com/catalog/document? id=380319		

		6.1.2. Дополнительная литерату	pa
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Карпова Т. А., Восковская А. С., Закирова Е. С., Циленко Л. П.	Деловой английский язык: Учебное пособие	Москва: КноРус, 2019, URL: https://book.ru/book/932519
Л2.2	Белогаш М. А., Дубинина Г. А., Кондрахина Н. Г., Федосеева Т. В.	Английский язык в профессиональной сфере: управление персоналом. Ч. 1: Учебное пособие	Москва: КноРус, 2019, URL: https://book.ru/book/932009
Л2.3	Лизунова Н. М., Обухова Л. Ю.	Английский язык: Учебное пособие	Москва: Русайнс, 2019, URL: https://book.ru/book/932873
		6.1.3. Методические разработк	и
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Лизунова Н. М., Обухова Л. Ю.	Английский язык: Учебное пособие	Москва: Русайнс, 2017, URL: https://book.ru/book/922096
Л3.2	Межова М.В.	Иностранный язык (английский язык): Учебное пособие	Кемерово: ФГБОУ ВО "Кемеровский государственный институт культуры", 2017, URL: http://znanium.com/catalog/document? id=344233
	6.2. Эле	- ктронные учебные издания и электронные обр	разовательные ресурсы
Э1	ИНИОН Режим дос	тупа: http://www.inion.ru	
Э2	Российская государств	енная библиотека Режим доступа: http://www.r	rsl.ru
Э3	Научная электронная б	иблиотека Режим доступа: www.elibrary.ru	
	6.3.1. Лицензионное и	свободно распространяемое программное обе- производства	спечение, в том числе отечественного
6.3.1.1	№143659 от 12.07.2021		-
		Программное обеспечение по лицензии GNU G	
6.3.1.3	Яндекс Браузер Браузер Яндекс Браузер Лицензионное соглашение на использование программ Яндекс Браузер https://yandex.ru/legal/browser_agreement/		
6.3.1.4	Mozilla Firefox Браузер Mozilla Firefox Программное обеспечение по лицензии GNU GPL		
6.3.1.5			
6.3.1.6	•	пакет LibreOffice Программное обеспечение по л	
		нь профессиональных баз данных и информа	ционных справочных систем
6.3.2.1	Консультант Плюс http	•	
6.3.2.2	Кодекс – Профессиональные справочные системы https://kodeks.ru		
6.3.2.3	ARIS BPM Community	https://www.ariscommunity.com	

	7. МТО (оборудование и технические средства обучения)				
Ауд	Наименование	ПО	Оснащение		
123a	Специальное	7-Zip	Системный блок AMD FX-8120 1шт		
	помещение для	Яндекс Браузер	Системный блок Intel Core 2 СРИ 4400 1шт.		
	хранения и	LibreOffice	Монитор "LG L1718S" 1 шт.		
	профилактическог	Notepad++.	Монитор "BENQ CL2240" 1шт.		
	о обслуживания	Oracle VM VirtualBox	Монитор "SAMSUNG 740m" 1шт.		
	учебного	Adobe Reader DC	Набор иснтрументов 1 шт.		
	оборудования	ZEAL	Паяльная станция Lukey 902 1 шт		
		Klite Mega Codec Pack	Принтер SAMSUNG ML-1665 1 шт.		
		Windows 7 Pro	Принтер SAMSUNG ML-1615 1 шт.		
		CDBurnerXP	Коммутатор D-Link DES-1005D 1 шт.		
		Java 8	Poyrep Keenetic Lite (KN-3110)1 шт.		
		PDF24 Creator	Паяльник 40 Вт дер/ручка 1 шт.		
		CCleaner	Лампа настольная 1 шт.		
		Консоль Kaspersky Security	Стол 1-тумбовый 1 шт.		

		Center	Стол 2 тумбовый 1 шт.
		Kaspersky Endpoint Security 11	Стол офисный компьютерный 1 шт.
		ПАРУС-Бюджет 8.5.6.1	Столик компьютерный 1 шт.
		Microsoft Office 2007 Professional	Стол 1-тубовый с верхней приставкой 1шт.
		Plus	Стулья тканевые на металокаркасе 2шт
			1 7
		10-Strike File search pro	Стул деревянный 1шт
		10-Страйк Сканирование Сети	Пылесос "SUPRA 1800W" 1 шт.
		10-Страйк Инвентаризация	Шуруповерт "Hitachi ds12dvf3" 1 шт.
		Компьютеров	Веб-камера Logitech HD WebCam C525 1280*720 MicUSB -
			4 IIIT
			Перфоратор Град-М 1 шт.
			Микрофон Yanmai R933 – 2 шт
			Ноутбук Asus X541U – 1 шт
			Проектор Cactus CS-PRO.02B.WXGA-W – 1 шт.
			Проектор Acer QNX1310 – 2 шт
Читальн	Читальный зал.	7-Zip	16 посадочных мест, рабочее место библиотекаря
ый зал	Информационно-	Яндекс Браузер	6 компьютеров P5GC-MX1333/INTEL Core2Duo
	библиотечный	Mozilla Firefox	E2160/DDR2-667-1Γ6/ST380815AS/Intel GMA-
	центр.	LibreOffice	82945/Atheros L2 Fast Ethernet 10/100
	Помещение для	LibreCAD	4 компьютера GA945GCMX-S2/INTEL Core2Duo
	самостоятельной	Inkscape	E2160/DDR2-667-1Гб/ST3160815AS/Intel GMA-
	работы	Notepad++.	82945/Realtek RTL8169
		1С:Предприятие 8. Комплект	6 компьютеров P5GD2-X/Intel Pentium 4-3.00GHz/DDR2-
		Kaspersky Endpoint Security	667-1Γ6/ WD800JD/Radeon X300/Marvell 88E805
		Maxima	1 компьютер P5KPL-SE/INTEL Core2Duo E6400/DDR2-667
		StarUML V1	-2Γ6/ST380811AS/GF-6600/ Realtek PCIe GBE
		Windows XP Professional	9200SE/Marvell 88E8001
		Windows XP Professional	6 мониторов LG Flatron 1730s
		MS Visual Studio Pro 2010	4 монитора NEC AccuSync LCD73v
		MS Visio Pro 2010	6 мониторов Samsung SyncMaster 740n
			1 монитор Samsung SyncMaster 920n
		MS Project Pro 2010	
		MS Access 2010	1 принтер HP LaserJet PRO m402n
		MS Office Standart 2007	1 сканер HP ScanJet G2410
208	Лаборатория	Windows 10 Pro RUS	19 посадочных мест, рабочее место преподавателя,
208			
208	Электротехники,	7-Zip	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-
208	Электротехники, электроники и	7-Zip Яндекс Браузер	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333- 16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek
208	Электротехники, электроники и схемотехники.	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333- 16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333- 16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333- 16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4- 2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++.	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа,	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа,	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов),	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций,	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Circuit Design Suit
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб.
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсціt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсціt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсціt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсціt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL NI LabVIEW Full	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіт Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Комплект аксессуаров NI
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL NI LabVIEW Full Inkscape	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіт Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Комплект аксессуаров NI myRIO Starter Accessory Kit (опционально) Комплект
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL NI LabVIEW Full Inkscape MS SQL Server Management	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Circuit Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Комплект аксессуаров NI myRIO Starter Accessory Kit (опционально) Комплект аксессуаров NI myRIO Mechatronics Accessory Kit
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL NI LabVIEW Full Inkscape MS SQL Server Management Studio 18.8	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсціt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Комплект аксессуаров NI myRIO Starter Accessory Kit (опционально) Комплект аксессуаров NI myRIO Embedded Systems
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL NI LabVIEW Full Inkscape MS SQL Server Management Studio 18.8 Visual Studio Code	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіт Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Комплект аксессуаров NI myRIO Starter Accessory Kit (опционально) Комплект аксессуаров NI myRIO Embedded Systems Accessory Kit Лаборатория программирования
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL NI LabVIEW Full Inkscape MS SQL Server Management Studio 18.8 Visual Studio Code Gimp	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Комплект аксессуаров NI myRIO Starter Accessory Kit (опционально) Комплект аксессуаров NI myRIO Mechatronics Accessory Kit Комплект аксессуаров NI myRIO Embedded Systems Accessory Kit Лаборатория программирования встраиваемых систем Локальные вычислительные сети
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL NI LabVIEW Full Inkscape MS SQL Server Management Studio 18.8 Visual Studio Code	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіт Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Комплект аксессуаров NI myRIO Starter Accessory Kit (опционально) Комплект аксессуаров NI myRIO Embedded Systems Accessory Kit Лаборатория программирования
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL NI LabVIEW Full Inkscape MS SQL Server Management Studio 18.8 Visual Studio Code Gimp	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Комплект аксессуаров NI myRIO Starter Accessory Kit (опционально) Комплект аксессуаров NI myRIO Mechatronics Accessory Kit Комплект аксессуаров NI myRIO Embedded Systems Accessory Kit Лаборатория программирования встраиваемых систем Локальные вычислительные сети
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL NI LabVIEW Full Inkscape MS SQL Server Management Studio 18.8 Visual Studio Code Gimp Oracle VM VirtualBox	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Комплект аксессуаров NI myRIO Starter Ассеssory Kit (опционально) Комплект аксессуаров NI myRIO Mechatronics Accessory Kit Комплект аксессуаров NI myRIO Embedded Systems Ассеssory Kit Лаборатория программирования встраиваемых систем Локальные вычислительные сети (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Промышленные интерфейсы и протоколы (программная
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL NI LabVIEW Full Inkscape MS SQL Server Management Studio 18.8 Visual Studio Code Gimp Oracle VM VirtualBox IntelliJ IDEA	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Г6/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Г6/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Г6/SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Комплект аксессуаров NI myRIO Starter Ассеssory Kit (опционально) Комплект аксессуаров NI myRIO Mechatronics Ассеssory Kit Комплект аксессуаров NI myRIO Embedded Systems Ассеssory Kit Лаборатория программирования встраиваемых систем Локальные вычислительные сети (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Промышленные интерфейсы и протоколы (программная версия) Академическая лицензия NI LabVIEW на
208	Электротехники, электроники и схемотехники. Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	7-Zip Яндекс Браузер Mozilla Firefox LibreOffice LibreCAD Notepad++. Kaspersky Endpoint Security MS Access 2016 MS Project Pro 2016 MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition Blender Maxima PostgreSQL PyCharm Community Edition Eclips Adobe Reader DC Diptrace Arduino Software (IDE) ZEAL NI LabVIEW Full Inkscape MS SQL Server Management Studio 18.8 Visual Studio Code Gimp Oracle VM VirtualBox IntelliJ IDEA	10 компьютеров H97-PLU/INTEL i5-4460/DDR3-1333-16Гб/SD7SB6S-128G+ST500DM002/Radeon R7 200/Realtek PCIe GBE 9 компьютеров A320M-H-CF/AMD Ryzen 5 2600/DDR4-2666-16Гб/Apacer AS2280P4-256Gb, Toshiba HDWD110 1Tb/Nvidia GT-710/Realtek PCI-E GBE 1 компьютер P8Z77-V-LX2/INTEL I5-3570K/DDR3-1600-8Гб/ SSD SSDPR-CX400-128G2, WDC WS15EARS/AMD HD-5700 Realtek PCIe GBE 10 мониторов Philips 274E5QSB 27" 1 монитор Samsung SyncMaster E1720 11 комплектов клавиатура+мышь 1 принтер HP LaserJet 1018 1 коммутатор неуправляемый TL-SG1024D Междисциплинарная лабораторная станция NI ELVIS II и ПО Сігсиіt Design Suit Лаборатория схемотехники (необходимо наличие лаб. станции ELVIS) Практикум по цифровым элементам вычислительной и информационно-измерительной техники (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Лаборатория проектирование цифровых устройств и программирования ПЛИС (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Комплект аксессуаров NI myRIO Starter Ассеssory Kit (опционально) Комплект аксессуаров NI myRIO Mechatronics Accessory Kit Комплект аксессуаров NI myRIO Embedded Systems Ассеssory Kit Лаборатория программирования встраиваемых систем Локальные вычислительные сети (необходимо наличие лабораторной станции ELVIS) Промышленные интерфейсы и протоколы (программная

9	Компьютерная	Windows 10 Pro RUS	20 посадочных мест, рабочее место преподавателя
	лаборатория,	7-Zip	20 компьютеров H110M-S2-C/INTEL Pentium G4400/DDR4
	Лаборатория	Яндекс Браузер	-2133-4Γ6/TOSHIBA HDWD105/Intel HD-510/Atheros
	технологии	Mozilla Firefox	AR9287 Wireless
	разработки баз	LibreOffice	20 мониторов
	данных	MS Project Pro 2016	20 комплектов клавиатура+мышь
	Лаборатория	MS Access 2016	1 беспроводная точка доступа TP-Link TL-WA801ND
	системного и	MS SQL Server 2019	T composediminate in a decipination and the second
	прикладного	MS Visio Pro 2016	
	*	MS Visual Studio Community	
	программировани	Edition	
	Я,		
	Лаборатория	Blender	
	управления	LibreCAD	
	проектной	Maxima	
	деятельностью	StarUML V1	
	Помещение для	PostgreSQL	
	проведения	PyCharm Community Edition	
	занятий	Adobe Reader DC	
	лекционного	Notepad++.	
	типа,	ARIS Express	
	семинарского	AnyLogic	
	типа, курсовых	Klite Mega Codec Pack	
	работ (курсовых	MS Office Standart 2007	
	проектов),	gvSIG Desktop	
	групповых и	1С:Предприятие 8. Комплект	
	индивидуальных	Kaspersky Endpoint Security	
	консультаций,	MS SQL Server Management	
	текущего	Studio 18.8	
	контроля и	Visual Studio Code	
	промежуточной	Gimp	
	аттестации,	Oracle VM VirtualBox	
	самостоятельной	IntelliJ IDEA	
	работы	Eclips	
	работы	Embarcadero RAD Studio XE8	
		Ellibarcadelo KAD Studio AEo	
		Inkscape	
		Inkscape Arduino Software (IDE)	
		Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL	
		Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE	
21	Компьютерная	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL	17 посадочных мест, рабочее место преподавателя
1	Компьютерная лаборатория	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE	17 посадочных мест, рабочее место преподавателя 17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333-
21		Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS	
:1	лаборатория Полигон	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD
:1	лаборатория Полигон администрирован	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE
:1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Г6/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5"
:1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
:1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Г6/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5"
:1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Maxima	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
:1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
:1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Klite Mega Codec Pack	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Klite Mega Codec Pack StarUML VI	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Klite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Klite Mega Codec Pack StarUML VI	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Klite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Г6/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа,	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Кlite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Maxima ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Klite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Maxima ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Klite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Maxima ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Klite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов),	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Maxima ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Klite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD Notepad++.	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Maxima ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Klite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD Notepad++. 1C:Предприятие 8. Комплект	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
21	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Klite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD Notepad++. 1C:Предприятие 8. Комплект Каspersky Endpoint Security	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
21	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций,	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Кlite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD Notepad++. 1C:Предприятие 8. Комплект Каspersky Endpoint Security MS Access 2016	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
21	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Кlite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD Notepad++. 1C:Предприятие 8. Комплект Каspersky Endpoint Security MS Access 2016 PostgreSQL	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
21	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций,	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Кlite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD Notepad++. 1C:Предприятие 8. Комплект Каspersky Endpoint Security MS Access 2016	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
21	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Кlite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD Notepad++. 1C:Предприятие 8. Комплект Каspersky Endpoint Security MS Access 2016 PostgreSQL	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
21	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Кlite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD Notepad++. 1C:Предприятие 8. Комплект Каѕрегѕку Епфроіnt Security MS Access 2016 PostgreSQL MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Г6/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
:1	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации,	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Кlite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD Notepad++. 1C:Предприятие 8. Комплект Каspersky Endpoint Security MS Access 2016 PostgreSQL MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 Gimp	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
21	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, самостоятельной	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Кlite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD Notepad++. 1C:Предприятие 8. Комплект Каspersky Endpoint Security MS Access 2016 PostgreSQL MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 Gimp Inkscape	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь
21	лаборатория Полигон администрирован ия сетевых систем Лаборатория технологий программировани я Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации,	Inkscape Arduino Software (IDE) ZEAL NetBeans IDE Windows 10 Pro RUS 7-Zip LibreOffice Яндекс Браузер Mozilla Firefox Blender Adobe Reader DC Махіта ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия Кlite Mega Codec Pack StarUML VI MS Project Pro 2016 MS Visual Studio Community Edition SMath Studio PyCharm Community Edition LibreCAD Notepad++. 1C:Предприятие 8. Комплект Каspersky Endpoint Security MS Access 2016 PostgreSQL MS SQL Server 2019 MS Visio Pro 2016 Gimp	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333- 4Гб/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD 6700/Realtek PCIe GBE 17 мониторов AOC e2243Fw 21,5" 17 комплектов клавиатура+мышь

		Eclips	
		IntelliJ IDEA	
		Visual Studio Code	
402	Помещение для проведения занятий	LibreOffice 7-Zip Яндекс Браузер	36 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук
	лекционного типа, семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и		
	промежуточной		
	аттестации.		
404	Помещение для проведения занятий лекционного типа, семинарского	LibreOffice 7-Zip Яндекс Браузер	75 посадочных мест, преподавательское место, доска, мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук
	типа, курсовых работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций,		
	текущего контроля и промежуточной аттестации.		
407	Помещение для	LibreOffice	40 посадочных мест, преподавательское место, доска,
	проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсовых	7-Zip Яндекс Браузер	мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук
	работ (курсовых проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и		
	промежуточной		
408	аттестации. Помещение для	LibreOffice	30 посадочных мест, преподавательское место, доска,
100	проведения занятий лекционного типа,	7-Zip Яндекс Браузер	мультимедийный проектор (переносной), переносной ноутбук
	семинарского типа, курсовых работ (курсовых проектов),		
	проектов), групповых и индивидуальных консультаций, текущего		
	контроля и промежуточной аттестации.		

П: 09.04.01 Мг ИВТ 3++23.рlx

409	Помещение для	LibreOffice	36 посадочных мест, преподавательское место, доска,
	проведения	7-Zip	мультимедийный проектор (переносной), переносной
	занятий	Яндекс Браузер	ноутбук
	лекционного		
	типа,		
	семинарского		
	типа, курсовых		
	работ (курсовых		
	проектов),		
	групповых и		
	индивидуальных		
	консультаций,		
	текущего		
	контроля и		
	промежуточной		
	аттестации.		
121	Кабинет	ПО ЛИНКО v8.2 демо-версия	17 посадочных мест, рабочее место преподавателя
	иностранного	Klite Mega Codec Pack	17 компьютеров P8H67/INTEL i5-2300/DDR3-1333-
	языка	LibreOffice	4Γ6/SSD Flexis 120Gb/ WD5000AAKX/Radeon HD
	(лингафонный	7-Zip	6700/Realtek PCIe GBE
	кабинет).	Windows 10 Pro RUS	17 мониторов AOC e2243Fw 21,5"
	Помещение для	Яндекс Браузер	17 комплектов клавиатура+мышь
	проведения	Mozilla Firefox	1 коммутатор неуправляемый DES-1024D
	занятий	Adobe Reader DC	
	семинарского	Kaspersky Endpoint Security	
	типа, курсовых	Notepad++.	
	работ (курсовых	Oracle VM VirtualBox	
	проектов),		
	групповых и		
	индивидуальных		
	консультаций,		
	текущего		
	контроля и		
	промежуточной		
	аттестации,		
	самостоятельной		
	работы.		

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки реализация компетентностного подхода предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий (разбор конкретных задач, проведение блиц-опросов, исследовательские работы) в сочетании с внеаудиторной работой с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Удельный вес занятий, проводимых в интерактивной форме, составляет не менее 15 % аудиторных занятий (определяется ФГОС с учетом специфики ОПОП).

Лекционные занятия дополняются ПЗ и различными формами СРС с учебной и научной литературой. В процессе такой работы студенты приобретают навыки «глубокого чтения» - анализа и интерпретации текстов по методологии и методике пислиплины

Учебный материал по дисциплине «Иностранный язык в профессиональной деятельности (продвинутый уровень)» разделен на логически завершенные части (разделы), после изучения, которых предусматривается аттестация в форме письменных тестов, контрольных работ.

Работы оцениваются в баллах, сумма которых дает рейтинг каждого обучающегося. В баллах оцениваются не только знания и навыки обучающихся, но и их творческие возможности: активность, неординарность решений поставленных проблем. Каждый раздел учебной дисциплины включает обязательные виды работ – ПЗ, различные виды СРС (выполнение домашних заданий по решению задач, подготовка к практическим занятиям).

Форма текущего контроля знаний – работа студента на практическом занятии, опрос. Форма промежуточных аттестаций – контрольная работа в аудитории, домашняя работа. Итоговая форма контроля знаний по разделам – контрольная работа или опрос.

Методические указания по выполнению учебной работы размещены в электронной образовательной среде академии

Методические указания и материалы по видам учебных занятий по дисциплине «Иностранный язык»

Вид учебных занятий, работ Организация деятельности обучающегося

Практические занятия На первом практическом занятии проводится 10-минутная проверка для входного контроля

знаний.

Выполнение тестовых заданий

Решение ситуационных задач

Чтение и перевод иноязычных текстов профессиональной направленности с целью полного извлечения информации, обобщение прочитанного в виде реферата, резюме, аннотации на русском и изучаемом иностранном языке.

Письменная фиксация информации в виде записей, конспектирования, делового письма, а также в виде докладов, рефератов, тезисов и т.п.

Самостоятельная работа Знакомство с основной и дополнительной литературой, включая справочные издания, зарубежные источники, конспект основных положений, терминов, сведений, требующихся для запоминания и являющихся основополагающими в этой теме. Составление аннотаций к прочитанным литературным источникам и др.

Выполнение тестовых заданий

Решение ситуационных задач

Чтение и перевод иноязычных текстов профессиональной направленности с целью полного извлечения информации, обобщение прочитанного в виде реферата, резюме, аннотации на русском и изучаемом иностранном языке. Письменная фиксация информации в виде записей, конспектирования, делового письма, а также в виде докладов, рефератов, тезисов и т.п.

9. МЕТОЛИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ОБУЧАЮЩИМСЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

В магистратуре возрастает роль самостоятельной работы обучающихся по направлению подготовки 09.04.01 Информатика и вычислительная техника. Магистрант самостоятельно выполняет все индивидуальные задания по чтению литературы по специальности, все творческие задания по обсуждаемым социокультурным проблемам. Выполнение самостоятельной работы планируется на каждую неделю и должна выполняться систематически. Самостоятельная работа включает многие виды активной умственной деятельности обучающегося: слушание лекций и осмысленное их конспектирование, глубокое освоение источников и литературы, консультации у преподавателя, написание реферата, подготовка к семинарским занятиям, экзаменам, самоконтроль приобретаемых знаний и т.д. Форма текущего контроля знаний – работа обучающегося на семинарском занятии. Форма промежуточных аттестаций – письменная (домашняя) работа по проблемам изучаемой дисциплины. Итоговая форма контроля знаний по дисциплине – зачет.

Самостоятельная работа по дисциплине «Иностранный язык» представляет собой способ организации контроля знаний, предполагающий выполнение заданий в присутствии преподавателя с минимальными ограничениями на время выполнения и использование вспомогательных материалов.

Самостоятельная работа может осуществляться индивидуально или группами обучающихся в зависимости от цели, объема, конкретной тематики, уровня сложности, уровня умений обучающихся.

Видами заданий для внеаудиторной самостоятельной работы могут быть: чтение и перевод иноязычных текстов профессиональной направленности (учебника, первоисточника, дополнительной литературы) с целью полного извлечения информации, обобщение прочитанного в виде реферата, резюме, аннотации на русском и изучаемом иностранном языке, письменная фиксация информации в виде записей, конспектирования, делового письма, а также в виде докладов, рефератов, тезисов и т.п., графическое изображение структуры текста; конспектирование текста; выписки из текста; работа со словарями и справочниками; ознакомление с нормативными документами; учебно-исследовательская работа; использование аудио- и видеозаписей, компьютерной техники и Интернета; для закрепления и систематизации знаний: работа с конспектом лекции (обработка текста); повторная работа над учебным материалом (учебника, первоисточника, дополнительной литературы, аудио - и видеозаписей); составление плана и тезисов ответа; составление таблиц для систематизации учебного материала; ответы на контрольные вопросы; аналитическая обработка текста (аннотирование, рецензирование, реферирование, контент—анализ и др.).

Самостоятельная работа обучающихся (СРО) охватывает все аспекты освоения иностранного языка в профессиональной деятельности и в значительной мере определяет результаты и качество освоения дисциплины «Иностранный язык». В связи с этим планирование, организация, выполнение и контроль СРО по иностранному языку в профессиональной деятельности приобретают особое значение и нуждаются в методическом руководстве и методическом обеспечении. Настоящие методические рекомендации освещают виды и формы СРО по всем аспектам языка, систематизируют формы контроля СРО и содержат методические указания по отдельным аспектам освоения иностранного языка в профессиональной сфере. Содержание методических рекомендаций носит универсальный характер, поэтому данные материалы могут быть использованы обучающимся всех направлений очной и заочной форм обучения при выполнении конкретных видов СРО. Основная цель методических рекомендаций заключается в обеспечении обучающихся необходимыми сведениями, методиками и алгоритмами для успешного выполнения самостоятельной работы, в формировании устойчивых навыков и умений по разным аспектам обучения иностранному языку в профессиональной сфере, позволяющих самостоятельно решать учебные задачи, выполнять разнообразные задания, преодолевать наиболее трудные моменты в отдельных видах СРО. Используя методические рекомендации, обучающиеся должны овладеть следующими навыками и умениями:

- правильного произношения и чтения на иностранном языке;
- продуктивного активного освоения лексики иностранного языка;
- овладения грамматическим строем иностранного языка;
- работы с учебно-вспомогательной литературой (словарями и справочниками по иностранному языку);
- подготовленного устного монологического высказывания на иностранном языке в пределах изучаемых тем;
- письменной речи на иностранном языке.

Целенаправленная самостоятельная работа обучающихся по иностранному языку в профессиональной сфере в соответствии с данными методическими рекомендациями призваны обеспечить уровень языковой подготовки обучающихся, соответствующий требованиям ФГОС ВО по дисциплине «Иностранный язык». В процессе обучения иностранному языку в профессиональной деятельности используются различные виды и формы СРО, служащие для подготовки обучающихся к последующему самостоятельному использованию иностранного языка в профессиональной деятельности, а также как средства познавательной и коммуникативной деятельности.

Цели и задачи самостоятельной (внеаудиторной) работы обучающихся:

- самостоятельность овладения новым учебным материалом;
- формирование умений и навыков самостоятельного умственного труда;
- овладение различными формами взаимоконтроля и самоконтроля;
- развитие самостоятельности мышления;
- формирование общих трудовых и профессиональных умений;
- формирование убежденности, волевых качеств, способности к самоорганизации, творчеству.

Перечень практических заданий для самостоятельной работы

- 1. Чтение и перевод иноязычных текстов профессиональной направленности с целью полного извлечения информации, обобщение прочитанного в виде реферата, резюме, аннотации на русском и изучаемом иностранном языке.
- 2. Письменная фиксация информации в виде записей, конспектирования, делового письма, а также в виде докладов, рефератов, тезисов и т.п.
- 3. Лексические темы профессиональной направленности.
- 4. Грамматика (грамматический строй иностранного языка)
- 5. Выполнение лексико-грамматического теста.

В системе обучения магистров заочной формы обучения большое значение отводится самостоятельной работе. Написанная контрольная работа должна показать их умение работать с историческими источниками и литературой, продемонстрировать навыки аналитического мышления, глубокое и всестороннее изучение темы, а также способность научно изложить полученные результаты.

При выполнении контрольной работы магистрам необходимо:

Выбрать тему для написания контрольной работы (для удобства проверки контрольной работы преподавателем выбирается номер темы, соответствующий номеру зачетки обучающегося).

Затем следует подобрать по выбранной теме литературу, используя список литературы, рекомендуемый преподавателем, каталоги библиотек, систему Интернет, при этом особое внимание следует уделить новой научной литературе. Контрольная работа по дисциплине «Иностранный язык» включает практические задания, лексико - грамматические тесты, иноязычные тексты профессиональной направленности. Для выполнения таких контрольных работ преподаватель разрабатывает варианты заданий, составляет методические рекомендации (или указания), проводит, если необходимо, консультацию, устанавливает срок выполнения работы, объясняет критерии и систему оценки работы.

Требования к оформлению контрольной работы

- 1. На титульном листе работы указывается тема контрольной работы, фамилия, имя, отчество обучающегося, название факультета, номер группы и специальность, а также адрес обучающегося и его место трудоустройства.
- 2. Текст работы должен быть набран на компьютере с соблюдением следующих требований: записи располагаются с соблюдением абзацных отступов, поля: левое 3 см; правое 1 см; верхнее, нижнее 2 см. Не допускается произвольное сокращение слов и каких-либо обозначений, не принятых в литературе.
- 3. Объем работы должен достигать 12-15 страниц печатного текста. Все страницы работы, кроме титульной, нумеруются. Набор текста через 1,5 интервала, шрифтом Times New Roman Cyr или Arial Cyr, размер 14 пт (пунктов), при параметрах страницы: поля 2,54 см (верхнее, нижнее, левое, правое), от края листа до колонтитулов 1,25 см (верхнего, нижнего), размер бумаги A4.
- 4. Цитаты, использованные в тексте, должны быть взяты в кавычки с обязательной ссылкой на источник. Ссылки должны быть номерными (в квадратных скобках: порядковый номер источника, страницы).
- 5. Список использованной литературы составляется в алфавитном порядке по первой букве фамилии авторов или названия источников. В него включаются публикации, имеющие методологическое значение, и специальная литература, которая используется в данном реферате. Источники и литература в списке располагаются в следующем порядке:
- официальные документы (в хронологическом порядке);
- книги, брошюры (в алфавитном порядке);
- материалы периодической печати (в алфавитном порядке);
- литература на иностранных языках (в алфавитном порядке).

Тематика контрольных работ составляется на основе списка вопросов к зачету.